






- 1 Podlahová deska**
kalciumsulfátová deska vyztužená celulóзовými vlákny, zkosené hrany
- 2 Plastová okrajová lišta**
- 3 Lepidlo sloupků**
- 4 Sloupky**
přesně výškově nastavitelné, z pozinkované oceli, různé druhy podle požadavků na výšku
- 5 Plastová podložka**
vodivý nebo nevodivý plast

Popis systému

Zdvojená podlaha Lindner **NORTEC** je složena z kalciumsulfátových desek, které jsou opatřeny z boků plastovými ochrannými hranami a na spodním povrchu jsou buď holé nebo s pozinkovaným ocelovým plechem, ležícím na ocelových pozinkovaných sloupcích. Na desky lze aplikovat téměř jakékoliv krytiny. Desky NORTEC splňují všechny parametry ČSN EN 12825 – Zdvojené podlahy.

	Technická data		
	Tloušťka desky		38,0 mm
	Hmotnost systému při výšce podlahy 150mm		62 kg/m²
	Finální výška podlahy (FFH) jiná výška na dotaz		60 - 2000 mm
	Rastr sloupků		600 x 600 mm
	Elektrostatická vodivost		≥ 1 x 10⁶ Ω
	závisí na finální povrchové úpravě		
	Zátěžová třída a třída průhybu		2A (3kN)
	ČSN EN 12825, provozní zatížení v závorce, součinitel spolehlivosti 2		
	Reakce na oheň		A1
	ČSN EN 13501		
	Požární odolnost		o FFH 800 mm REI 60
	ČSN EN 13501		
	Akustické vlastnosti	bez krytiny	s krytinou
	ČSN EN ISO 140		(VM 29 dB)
	Stupeň úbytku podélněpřenášeného zvuku Dn,f,w	54 dB	57 dB
	Svislý útlum vzduchem přenášeného zvuku Rw	62 dB	-
	Stupeň úbytku kročejového zvuku ΔLw	12 dB	31 dB
	Hladina kročejového zvuku bočního přenosu Ln,f,w	70 dB	47 dB

Produktová charakteristika

- nehořlavý systém podlah
- rychlá instalace
- nízká cena (poměr kvalita - výkon)
- může být kombinována s dalšími podlahami

Využití

- administrativní budovy aj.
- výzkumné prostory a dílny
- průmyslové a technologické prostory
- serverovny a velíny

Možná podlahová krytina

- linoleum, guma, PVC
- koberec, dřevo mnohé další
- volně položená krytina ve čtvercích

Certifikace podlah LINDNER

